



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT)

**Comissão de Estudo Especial de Informática em Saúde
(CEE78-IS)**

GT3 – Conteúdo Semântico

11ª Plenária CEE78IS – 15/12/2015



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

APRESENTAÇÃO DO PROJETO DE NORMA Nº: 078:000.000-085

Objetivo do trabalho: Adoção no Brasil da norma ISO 18104:2014 - Health informatics — Categorical structures for representation of nursing diagnoses and nursing actions in terminological systems Foreword

Nome da versão brasileira:

ABNT NBR XX ISO 18104 - Informática em Saúde — Estruturas de categorias para a representação de diagnósticos de enfermagem e ações de enfermagem em sistemas de terminologia.



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

Sumário

1. Histórico do trabalho para adoção da norma ISO 18104:2014
2. Escopo da norma
3. Estrutura do documento



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

1. Histórico do trabalho para adoção da norma ISO 18104:2014

- A primeira edição desta norma foi em 2003 – ISSO 18104:2003 *Health Informatics – Integration of a reference terminology model for nursing* – focava estruturas conceituais que constituem a base das terminologias de enfermagem para dar suporte à interoperabilidade, cujo objetivo principal foi “estabelecer um modelo de terminologia de enfermagem de referência consistente com as metas e objetivos de outros modelos específicos de terminologia em saúde de forma a fornecer um modelo mais unificado”.
- Realizada revisão em 2008/2009, de acordo com as normas ISO, onde foram avaliados os propósitos, grupos alvo, definições e disposições da norma, e sugeridas melhorias e modificações levando-se em consideração referências bibliográficas, Normas Internacionais, e evidências não científicas para atualização da norma
- Esta segunda edição aborda tais achados e recomendações.



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

- Principais alterações:
 - No corpo da norma, duas categorias redundantes foram removidas: dimensão e receptor de atendimento
 - Mudanças para corrigir erros, esclarecer significados e atualização de definições
 - A norma define a estrutura das expressões terminológicas para diagnósticos de enfermagem e ações de enfermagem; o significado profissional de tais construções e sua relação com outros componentes de registro, além dos pontos de interseção entre os modelos de terminologia e os modelos de informação. Também apresenta descrição informativa das estruturas de categorias e sua implementação.



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

2. Escopo da norma ISO 18104 - Informática em saúde

- Objetivos - a norma especifica as características de duas estruturas de categorias no intuito de dar suporte à interoperabilidade na troca de informações significativas entre sistemas de informação a respeito de diagnósticos de enfermagem e ações de enfermagem. As estruturas de categorias para diagnóstico de enfermagem e ações de enfermagem suportam a interoperabilidade ao fornecer os marcos comuns, permitindo:
- analisar as características das diferentes terminologias e determinar a natureza da relação entre elas
 - desenvolver terminologias para representar diagnósticos de enfermagem e ações de enfermagem
 - desenvolver terminologias que possam se relacionar entre si
 - estabelecer relações entre modelos de terminologia, modelos de informação e ontologias no âmbito da enfermagem



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

2. Escopo da norma ISO 18104 - Informática em saúde

- Grupos de Usuários - a que essa Norma Internacional se aplica:
- desenvolvedores de estruturas de categorias e terminologias que incluem conceitos de ações de enfermagem e diagnóstico de enfermagem
 - desenvolvedores de estruturas de categorias e terminologias para outros domínios da saúde que possam esclarecer de qualquer relação ou sobreposição com conceitos de enfermagem;
 - desenvolvedores de modelos para sistemas de gerenciamento de informação em saúde tais como registros eletrônicos de saúde e sistemas de suporte a decisões que descrevam o conteúdo esperado dos domínios de valor terminológico para determinados atributos e elementos de dados nos modelos de informação;
 - desenvolvedores de sistemas de informação que requerem um explícito sistema de conceitos para organização interna, gerenciamento de dados, ou serviços intermediários;
 - desenvolvedores de software para processamento de linguagem natural que facilitem a harmonização de seus resultados com os sistemas de codificação



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

3. Estrutura do documento

APRESENTAÇÃO

Prefácio

Introdução

1 Escopo

2 Referências normativas

3 Termos e definições

4 Estruturas de categorias - Princípios de conformidade

5 Estrutura de categorias para representar diagnósticos de enfermagem

6 Estrutura de categorias para representar ações de enfermagem



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

3. Estrutura do documento

Anexo A - Sumário de alterações na ISO 18104:2003

A.1 Sumário de alterações na estrutura de categorias diagnóstico de enfermagem

A.2 Sumário de alterações na estrutura de categorias ação de enfermagem

A.3 Outras mudanças

Anexo B - Diagnóstico de enfermagem e ações de enfermagem no contexto

B.1 Geral

B.2 Avaliação e diagnóstico de enfermagem

B.3 Metas/resultados esperados

B.4 Planejamento dos cuidados e ações de enfermagem

B.5 Avaliação e resultados

B.6 Relações entre diagnósticos, ações e resultados



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

3. Estrutura do documento

Anexo C - Notas de orientação para o uso de estruturas de categorias

C.1 O que são estruturas de categorias?

C.2 Uso de estruturas de categorias

Bibliografia



CEE78IS

Comissão de Estudo Especial
de Informática em Saúde

Obrigada!

GT3 – Conteúdo Semântico